Index of Claims



Application/Control No.

10/528,012

Examiner

Alyssa M. Lowen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAHASHI ET AL.

Art Unit

3711

√	Rejected
=	Allowed

ł	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	_				ı			<u> </u>
Cla	Date									
Ų ÇIE		-	_	_	_	Jak	=			\dashv
	Original	စ္ခ								
Final	igi	5/4/06								
	ō	2								
	1	J		-	-		-	-		Н
	1 2 3 4 5 6	7777	-		_		\vdash	-	_	\vdash
	3	1					Н	\vdash		\vdash
	4	1					-			
	5	7								
-	6	7						П		
	7 8	1								
	8									
	9									
	10						<u> </u>			
	11		L		_		_			$oxed{oxed}$
	12	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L	Щ
\vdash	13		_					\vdash		
-	14		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		Щ
	10 11 12 13 14 15 16				<u> </u>	_	<u> </u>			Щ
\vdash	16	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	├	\vdash		-
\vdash	17	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	H	$\vdash \vdash$
—	18 19	H		┝	<u> </u>	_	_	\vdash		\vdash
	20			-	┝	_	├			\dashv
-	21	-			<u> </u>		┝	\vdash	-	Н
<u> </u>	22		_		┝		\vdash	┝		\dashv
	21 22 23 24 25		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	24	\vdash		\vdash	-	-		\vdash		
	25			-		<u> </u>		-		
	26	<u> </u>		_	\vdash		_	Г		_
	27	ļ			_		_	┢		
	28									
	29	Γ	_							
	30									
	31									
	32 33									
	33							<u> </u>		
<u> </u>	34 35	\vdash		ļ	<u> </u>	L	ļ	L_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	35	\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
\vdash	36	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
\vdash	37	-	-	<u> </u>		<u> </u>	├—	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
\vdash	38	\vdash	\vdash	├—		-		\vdash	-	$\vdash\vdash$
	39	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	40	 	-	⊢	-	 	\vdash	├	 	$\vdash\vdash$
-	42		\vdash	-		\vdash	-	 	-	Н
	43	 	 	 	 	 	 	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	44			H	\vdash	\vdash	\vdash		H	H
	45	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	H
	46	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	47	 	Г							Н
	48	\vdash	Г	\vdash		 	 	İ		П
	49									П
	50	Γ	<u> </u>		<u> </u>				П	

Claim	
Section Sect	
Section Sect	
4 √ 5 √ 55 6 √ 55 56 57 56 57 58 58 59 59 59 60 60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 67 68 69 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 73 73 74 74 74 72 73 73 74 74 74 75 76 77 78 89 79 80 80 83 84 83 83 <td></td>	
5 \$\sqrt{1}\$ 6 \$\sqrt{1}\$ 7 \$\sqrt{1}\$ 8 \$\sqrt{5}\$ 9 \$\sqrt{6}\$ 10 \$\sqrt{6}\$ 11 \$\sqrt{6}\$ 12 \$\sqrt{6}\$ 13 \$\sqrt{6}\$ 14 \$\sqrt{6}\$ 15 \$\sqrt{6}\$ 16 \$\sqrt{6}\$ 17 \$\sqrt{6}\$ 18 \$\sqrt{6}\$ 19 \$\sqrt{6}\$ 20 \$\sqrt{7}\$ 21 \$\sqrt{7}\$ 22 \$\sqrt{7}\$ 23 \$\sqrt{7}\$ 24 \$\sqrt{7}\$ 25 \$\sqrt{7}\$ 26 \$\sqrt{7}\$ 27 \$\sqrt{7}\$ 28 \$\sqrt{7}\$ 30 \$\sqrt{8}\$ 31 \$\sqrt{8}\$ 29 \$\sqrt{9}\$ 30 \$\sqrt{8}\$ 33 \$\sqrt{8}\$ 34 \$\sqrt{8}\$ 35 \$\sqrt{8}\$ 36 \$\sqrt{8}\$ 37 </td <td></td>	
6 \lambda	
7 N 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91	
7 N 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91	
9 59 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91	
10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	
11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
16 66 67 17 68 68 19 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 31 32 83 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 91	
16 66 67 17 68 68 19 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 31 32 83 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 91	
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
19 69 70 21 71 71 22 72 73 24 74 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 84 82 33 84 84 35 86 86 37 88 88 39 89 90 40 90 91	
19 69 70 21 71 71 22 72 73 24 74 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 84 82 33 84 84 35 86 86 37 88 88 39 89 90 40 90 91	
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
22 72 23 74 24 75 26 75 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
27 78 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
37	
38 88 39 89 40 90 41 91	
39 89 90 41 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91 91	
41 91 91	
41 91 91	
43 93 93	
44 94 94	
45 95 95	
46 96 96	
47 97	
48 98	
49 99	
50 100	

Cli	aim				(Date	 e			
<u>~</u>	Original								į	
Final	Ē									
	0									
	101			_	_					
<u> </u>	101 102 103	_	-		-					
-	102	_	_					-	-	
	103			Н-					_	-
	104 105	_					_			
	106	-		<u> </u>						
	100			H	_					
	107 108			_	<u> </u>	_				
	108			_	_	_				Н
	109									\square
	110			\vdash				<u> </u>	<u> </u>	Ш
	111								<u> </u>	Ш
	112	Ш		L.	L.	Ш	L_		<u> </u>	Ш
	112 113 114			<u> </u>						
	114							L_	L	Ш
	115				L			L		
	116									
	117 118									
	118									
	1119	_	_							П
	120 121				Г	_				П
	121				 	\vdash	_	_		Н
	122				\vdash	-	_	_		Н
_	123	_		-	├-			_		Н
	123 124 125 126 127			-	-	-		\vdash		Н
-	124				<u> </u>	-	-	\vdash	_	Н
\vdash	123		\vdash	\vdash		H	-	┝	├	Н
-	120		<u> </u>	_	<u> </u>	├	-	-	-	Н
<u> </u>	127	-	├	-	 -		\vdash	-	\vdash	Н
<u> </u>	128 129 130	_	<u> </u>	_		⊢	_	<u> </u>		
	129		<u> </u>	-			_		<u> </u>	Н
	130	<u> </u>	<u> </u>			ļ	_	_	_	Ш
	131		<u> </u>					_		Ш
	131 132 133		_					_	_	Ш
	133				Ш				L.	
	134	L	L	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	135		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
<u></u>	136 137		<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				igsqcut
	137		L		<u></u>		<u> </u>			Ш
	138		L			匚				Ш
	139 140					\Box	oxdot	_		$oxed{oxed}$
		L	L	L^{-}				L	L	
	141	Ĺ	Ĺ	L						
	142									
	143						Γ			
	144					Г	Г	Γ	T	
	145		<u> </u>	 	一	 		_		П
	146	 		Н		\vdash	\vdash	<u> </u>	 	
 	147	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	1	-	\vdash
	148	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		\vdash
	149	\vdash	├-	-	-	-	┢	\vdash	├	-
		 -	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	-
L	150	<u> </u>			L	L				